Media Life Cycle Management

メディア ライフサイクル マネージメント　総合カタログ

テープの入出庫管理や棚卸しに手間がかかりすぎる!

搬送中にキズがつかないか心配…

バーコードラベルを貼るのが面倒。

データストレージの悩み

一括解決

データの不正持出しが心配だ。

LTOテープの交換時期がわからない…

漏洩リスクに環境リスク…大量のテープをどうやって処分しよう?

データを新メディアに移したい。

2009 01

情報セキュリティのさらなる強化。

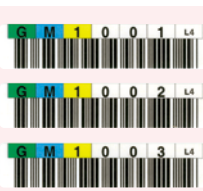
導入 導入時の人的コストを抜本的に解消。

●イニシャライズ サービス

テープなどに識別用ボリューム番号を記録して納品します。

●バーコードラベル サービス

ライブラリーやオートローダーシステムにおいてテープを識別管理するためのバーコードラベルを、ご使用のシステムに合わせて作製し、カートリッジに貼付済みの状態でお届けします。
EDP（カラーバーコード）ラベルをはじめとする各種タイプのラベルを作製可能です。

※2週間前後の納期が必要となります。
※LTO用EDPラベルについては、弊社ホームページで「ラベル一覧」「発注依頼書」がご利用いただけます。ラベルの種類や作製番号等の情報を記入してお申し込み下さい。
http://www.imation.co.jp/dms/index.html#ber
※その他のラベルについては、弊社担当営業までご相談ください。

EDPラベル

●RFIDタグ サービス

メディア管理用RFIDタグを貼付済みの状態で納品します。

●セキュリティタグ サービス

メディアにセキュリティタグを装着した状態で納品します。LTOカートリッジへの内蔵も可能です。

貼付・内蔵済みだから導入がスムーズ!

納品時にはすでに管理やセキュリティに必要なラベル・タグがセット済み。迅速に運用ステージへつなぎます。

運用 大量のメディアの入出庫、在庫管理を効率的に。

●RFID管理システム

個々のメディアにRFIDタグを貼付して管理。タグは見えない位置にあっても認識でき、複数のタグも一括認識します。棚卸し等の処理時間を大幅に短縮します。

棚卸し省力化の事例　**導入前：2人×20日 → 導入後：1人×1日**

コンパクトな「RFIDワゴン」が多様な運用シーンに対応!

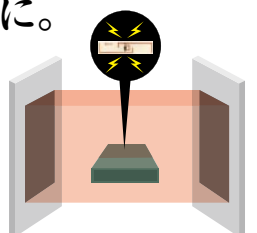
作業に必要な装置一式を
可搬式ワゴンに搭載。
自由に場所を変えて作業できます。

ラベル一体型タイプもご用意!

バーコードラベルと一体化した
カートリッジメディア専用RFIDタグ。

運用 高レベルの盗難防止、持出し監視の徹底に。

●不正持出し監視セキュリティゲート

メディアに装着したタグをゲートで検知。
ブザー、ランプ、防犯カメラ、自動ドア制御など各種警報システムに連動可能です。

人的コストの削減。環境負荷の低減。

データストレージに関する問題・課題なら、イメーションにご相談ください。
あらゆる側面からデータ管理の最適化を図るトータルソリューションを提供します。

大容量化が進むデータメディア。企業活動におけるその価値は高まり続けており、
CSRの観点からも、高度な情報保全や、効率的かつ環境に配慮した運用が求められています。
イメーションでは、データストレージ専門メーカーならではの広範かつ独創的な技術とノウハウを活用。
メディアライフサイクルの各ステージを支え、情報資産の継承をお手伝いします。

デリケート化が進むメディアを安全搬送。

●搬送・保管用ケース〈データガード™〉

高記録密度テープ専用に開発されたケース。軍事用と同等の耐衝撃性を持ち、データ障害の原因となる塵を出さない材質を使用しています。

RFIDにも対応!

ケースを開くことなく、内部のRFIDタグを認識できます。

搬送中の位置を追跡可能!

位置検索システム(オプション)で、
より高度なセキュリティ性を確保しました。

ミスや事故で読めなくなったデータを救出。

●データ・リカバリー・サービス

ファイルの削除やウィルス被害、故障などで読めなくなったHDDやメディアをお預かりし、可能な限りデータを復旧します。

メディア診断で安全性・コスト効率を向上。

●LTOヘルス・スキャニング・サービス

カートリッジの交換時期や、ドライブ使用頻度のバラツキを検出。エラー発生防止と、適切なデータ移行に貢献します。

世代交代

最適な時期に最適なメディアへ世代交代。

●データ・コンバージョン・サービス

旧世代から新世代のメディアへ、異なるプラットフォームのメディアへデータを変換。さまざまなケースについてご相談に応じます。

安心の情報セキュリティ：個人情報データを扱うサービスでは、セキュリティに対する信頼性が欠かせません。イメーションでは、お客様からデータをお預かりする前に、個人情報などの有無を確認。さらに、お預かりしたメディア等は、入退出管理を徹底したセキュリティ区画内に保管するなど、厳密な情報セキュリティポリシーを設定。情報の安全確保に最大限努めています。

使用済データの完全消去で情報漏洩を阻止。

●データ・イレース・サービス

ご希望の場所へ出張し、その場で使用済みメディアのデータを完全消去。処分量や用途で選べる各種メディアイレーサーのレンタル・販売も行っています。

環境に配慮した大量廃棄もサポート!

酸素のない窒素雰囲気中でメディアを炭化し、
データ破壊が一目で 確認できる「熱処理方式」もご提供。
データ破壊後のメディアを、燃料等へ
リサイクル処理することが可能です。
機材を搭載したトラックにより、
オンサイトでサービスを提供します。

熱処理後のテープ

メディアイレーサー

各種磁気メディアに記録されたデータを一度に消去。情報の安全管理を実現します。

ME12A

ME22H

モデル941

メディアイレーサー 仕様表

タイプ		デスクトップ／据え置きタイプ		大型タイプ
機種名		ME-12A	ME-22H	モデル941
形式		マニュアル	エレベータ	ベルトコンベア
消磁方式		BULGER	BULGER	BULGER
消磁対象磁性材料		メタル(MP/ME)、オキサイド(クロム/コバルト)		
消磁対象メディア(保磁力:kA/m)	オープンリール(～25)	○	○	○
	データカートリッジ(～131)	○	○	○
	4mmデータテープ(120～191)	○	○※2	○
	8mmデータテープ(105～121)	○	○※2	○
	DLTテープ(151)	○	○	○
	SDLTテープ(183)	○	○	○
	Ultriumテープカートリッジ(214)	○	○	○
	コンピュータテープカートリッジ(129)	○	○	○
	フロッピーディスク(～58)	○	○※2	○
	スーパーディスク(～191)	○	○※2	○
	ハードディスク(～240)	―	○	―
稼働方式		手動トレー	電動エレベータ	ベルトコンベア
処理能力※1		約5秒(1パス)	テープ:約20秒(2パス) ハードディスク:約20秒(2パス)	約3秒(1パス)
連続使用時間		8時間		
漏洩磁界		各面より1m離れた位置にて0.8kA/m以下		
電源		AC100V 50/60Hz		
消費電力		待機:50W以下/フル:200W以下	待機:80W以下/フル:300W以下	待機:120W以下/フル:1,000W以下
寸法(W×D×H)		400×620×350mm	500×360×850mm	1000×450×480mm
重量		43kg	60kg	75kg
セキュリティ		メカニカルキー	メカニカルキー	メカニカルキー
付属品		取扱説明書	ダストカバー /取扱説明書	取扱説明書
オプション		―	M･BOX	輸送用ケース
メーカー希望小売価格		882,000円 (本体価格 840,000円)	1,197,000円 (本体価格 1,140,000円)	3,780,000円 (本体価格 3,600,000円)

※1.処理能力は、メディアの入れ替えを含めたおおよそのオペレーション時間になります。
※2.ME-22Hでイレースするためにはオプションのボックスのご使用をお勧めいたします。

1.メディアのイレースは、マシンに通す回数によって、以下のイレースレベルまで消去されます。
①1パスで読み取り不能なレベルまで消去。
②2パス目(イレーサーに通すメディアの向きを90度変えます)ブランクメディアとして認識されるレベルまで消去。

2.出荷時に磁気サーボ信号が記録されている下記のメディアは、バルクイレース後の再利用はできません。
サーボ信号付メディア:IBM3570、IBM3592、3590/3590E、STK9840/9940、T10000、13.0GB DCT、SLR50、SLR60、SLR100、SLR75、SLR140、TR-4、TRAVAN NS20(TR5)、TRAVAN 40GB、Ultriumテープカートリッジ、スーパーディスク

3.漏れ磁界は、世界保健機構(WHO)の環境保全基準69にある4kA/mをはるかに下回るレベルであり、1m程離せば、電子機器近くでご使用になっても、ほとんど問題ないレベルです。
人体にも影響ありませんが、妊婦の方、ペースメーカーや補聴器をご利用になられている方は、安全のためご使用になられないことをお勧めいたします。

対象商品のご注文は下記へどうぞ。

イメーション株式会社 イメーションは米国をベースにした、データメディアのリーディングカンパニーです。

お客様相談室 フリーダイヤル 0120-81-0536 9:00～12:00/13:00～17:00(土･日･祝日･弊社指定休日は除く)

97000 2009年1月発行 5032874T